CM2 · FICHE 078565

Aire d’un rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle mesure 96 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8544

96 × 89 = 8544.

L’aire vaut 8544 cm².

2. Un rectangle mesure 10 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

3. Un rectangle mesure 47 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 235

47 × 5 = 235.

L’aire vaut 235 cm².

4. Un rectangle mesure 26 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 650

26 × 25 = 650.

L’aire vaut 650 cm².

5. Un rectangle mesure 16 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

6. Un rectangle mesure 86 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1548

86 × 18 = 1548.

L’aire vaut 1548 cm².

7. Un rectangle mesure 81 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 405

81 × 5 = 405.

L'aire vaut 405 cm².

8. Un rectangle mesure 79 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 790

79 × 10 = 790.

L'aire vaut 790 cm².

9. Un rectangle mesure 41 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 656

41 × 16 = 656.

L'aire vaut 656 cm².

10. Un rectangle mesure 82 cm sur 66 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5412

82 × 66 = 5412.

L'aire vaut 5412 cm².

11. Un rectangle mesure 6 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12

6 × 2 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

12. Un rectangle mesure 73 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4964

73 × 68 = 4964.

L'aire vaut 4964 cm².

13. Un rectangle mesure 58 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3306

58 × 57 = 3306.

L'aire vaut 3306 cm².

14. Un rectangle mesure 67 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 134

67 × 2 = 134.

L'aire vaut 134 cm².

15. Un rectangle mesure 80 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6320

80 × 79 = 6320.

L'aire vaut 6320 cm².

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.